

Paloma Echevarría Pérez

INVESTIGACIÓN EN METODOLOGÍA Y LENGUAJES ENFERMEROS

ELSEVIER

AENTDE

CAPÍTULO 23

La explotación de sistemas de información y datos masivos (*Big Data*) para la investigación en lenguajes enfermeros estandarizados

Wolter Paans y Maria Müller-Staub

Objetivos

- Destacar la importancia de la utilización de los lenguajes enfermeros estandarizados en los sistemas de información para la investigación.
- Señalar la necesidad del uso de datos masivos (*Big Data*) en enfermería y los campos en los que hay que invertir esfuerzos para su uso sostenible, fiable y válido.

Ideas principales

- Se necesitan métodos sostenibles, seguros, fiables y válidos para obtener grandes cantidades de datos de los pacientes, es decir, para obtener datos masivos (*Big Data*) para la investigación.
- La investigación en lenguajes enfermeros estandarizados y en datos masivos proporciona grandes oportunidades para valorizar y validar diagnósticos, intervenciones y resultados de enfermería.

DIAGNÓSTICOS ENFERMEROS Y REGISTRO

El registro del proceso enfermero (PE) se utiliza para realizar evaluaciones, transferencias de información, consultas multidisciplinarias y comunicación entre sectores (Keenan, Yakel, Dunn Lopez, Tschannen & Ford, 2013). También puede utilizarse para investigar si una determinada intervención es más efectiva que otra, así como para identificar la prevalencia de diagnósticos enfermeros (DE) o tratamientos en instituciones o regiones, o para examinar el curso clínico de determinadas poblaciones de pacientes, así como los factores que inciden en ellos. Existen informes sobre numerosas líneas